

# Osmocote® 5

8-9

16-8-12+2.2MgO+OE

## Informations produit

### Osmocote 5, la 5<sup>ème</sup> génération

- Engrais NPK entièrement enrobé avec du magnésium et un ensemble complet d'oligo-éléments.
- La technologie **NutriMatch-Release™** assure une libération optimale des éléments nutritifs qui correspond parfaitement à la croissance des plantes.
- Engrais à libération programmée de 5<sup>ème</sup> génération pour une nutrition végétale efficace, sûre et uniforme.
- Dispose du **système OTEA™** (Optimized Trace Element Availability) pour améliorer la qualité et la couleur de la plante grâce à une meilleure disponibilité des oligo-éléments.



### Analyse garantie

#### 16% AZOTE TOTAL (N)

- 7.2% azote nitrique (NO<sub>3</sub>-N)
- 8.8% azote ammoniacal (NH<sub>4</sub>-N)

#### 8% ANHYDRIDE PHOSPHORIQUE (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>)

#### 12% OXYDE DE POTASSIUM (K<sub>2</sub>O)

#### 2.2% OXYDE DE MAGNESIUM (MgO)

- 0.275% Fer (Fe)
- 0.04% Manganèse (Mn)
- 0.01% Cuivre (Cu)
- 0.01% Zinc (Zn)
- 0.01% Bore (B)
- 0.01% Molybdène (Mo)

### Caractéristiques du produit

Apparence :

Granulés enrobés avec une reconnaissance de couleur bleue

Taille entre 2 et 4,5 mm

Conditionnement :

25 kg. Sac en papier préimprimé

Code produit :

8877.02.25EA

Pourcentage d'enrobage :

100 % enrobé



### Avantages

Osmocote 5 apporte aux producteurs la dernière technologie de libération contrôlée.

- Le produit dispose de la technologie **NutriMatch-Release™** pour un schéma de libération de NPK qui correspond précisément aux besoins de la plante.
- L'ingénieur **système OTEA™** optimise la disponibilité des oligo-éléments dans les milieux de culture afin qu'ils puissent être entièrement assimilés par les plantes pour obtenir la meilleure couleur, santé et croissance possible.
- Une plus grande efficacité de libération des éléments nutritifs.
- Une sécurité maximale pour les plantes.
- La longévité 8-9 M est idéale pour les rempotages de début de printemps.
- Reconnaissance de couleur bleue dans le produit pour la longévité 8-9 M.

## Recommandations générales et conseils d'utilisation d'Osmocote 5

	Besoin nutritionnel moyen	Besoin nutritionnel élevé	Fertilisation de base – avec un apport complémentaire en engrais soluble
Pépinière en Container et cultures vivaces <i>couvertes</i>	3,5-4,5 g/l	4,5-5,5 g/l	2-3 g/l
Pépinière en Container et cultures vivaces non couvertes	4,5-5,5 g/l	5,5-6,5 g/l	3-4 g/l
Plantes en pot	4,5-5,5 g/l	5,5-6,5 g/l	3-4 g/l

Important : La dose maximale d'engrais de démarrage dans le milieu de culture est de 0,5 kg/m<sup>3</sup>.  
 Les taux d'Osmocote sont basés sur des volumes en pot.  
 Pour des recommandations spécifiques par plante, veuillez consulter le conseiller technique ICL de votre région.

### Conseils d'utilisation

1. Osmocote 5 8-9M est spécialement conçu pour les rempotages de début de printemps en mars-avril et est un produit idéal pour divers types de plantes en pot.
2. Il est recommandé de mélanger le produit dans le substrat de culture pour assurer une répartition homogène de l'engrais.
3. Osmocote 5 peut également être appliqué directement dans le pot à l'aide d'un distributeur d'engrais localisé : demandez à votre conseiller technique ICL les multiples possibilités.
4. Le produit peut être utilisé en combinaison avec Osmocote CalMag lorsqu'il est recommandé d'ajouter du calcium et du magnésium (par ex. cultures d'eau douce) ou dans des cultures qui nécessitent un apport d'azote pendant les premiers mois de croissance.
5. Osmocote 5 peut être combiné avec les engrais Peters et Universol, solubles dans l'eau. Pour des recommandations sur mesure, renseignez-vous auprès de votre conseiller technique régional ICL.

#### Attention

Stocker le produit dans un lieu frais, sec et ventilé.

Ne pouvant pas contrôler les conditions et les méthodes d'utilisation du produit, ICL Specialty Fertilizers décline toute responsabilité en cas de résultats négatifs. La publication de cette brochure annule toutes les recommandations préalablement publiées. Il est recommandé, avant toute utilisation d'un nouveau dosage, d'un nouveau produit ou d'une nouvelle méthode d'application, d'effectuer un essai à petite échelle.

Pour plus d'informations ou de recommandations adressez-vous à votre conseiller technique ICL Specialty Fertilizers. Vous trouverez les coordonnées des représentants de votre région sur le site [www.icl-sf.fr](http://www.icl-sf.fr).

#### ICL FRANCE SPECIALITES

Le Parc Millésime, Bât.2  
 119 rue Michel Aulas 69400 Limas  
 Tel. : +33 (0)4 69 47 01 70  
 E-mail : [info.france@icl-group.com](mailto:info.france@icl-group.com)  
 Internet : [www.icl-sf.fr](http://www.icl-sf.fr)

